

نموذج 1 امتحان مجمع متعدد التخصصات
للصف الأول الإعدادي
الفصل الدراسي الأول
الزمن: ساعتان



الورقة الامتحانية تحتوى على ٣٥ سؤال فى المواد الدراسية الاساسية من نوعية اختيار من متعددة.

ضع خط تحت الاجابة الصحيحة من البدائل الموجودة فى كل سؤال

أولا: اللغة العربية

إن صيانة المواطن للمال العام واجب تمليه عليه عقيدته لذا فهو يحرص عليه

١. مرادف تمليه (تفرضه- تبعده-تقربه – تعلمه)
٢. جمع عقيدة (عقود – عقائد – معتقدات – مقاعد)
٣. مضاد صيانة (تجميع –تفريط – تجديد – تفضيل)
٤. كلمة صيانة تعرب (مبتدأ- اسم إن – خبر – فاعل)
٥. كلمة للمال تعرب (فاعل – مفعول به- اسم مجرور – مبتدأ)

إن المعارف للمعالي سلم وأولو المعارف يجهدون لينعموا

٦. مفرد المعارف (المعرفة – العرف- التعريف – المعروف)
٧. مرادف أولو (أعمال –أصحاب – أفضال – أشكال)
٨. المعارف سلم تعبير جميل يصور المعارف بالسلم الذى يوصل (للمجد – للسماء – للجهل – للمدارس)
٩. شارك عقبة بن نافع فى فتح (الشام –الهند- الصين- اليمن)
١٠. البيئة التى نشأ فيها عقبة بن نافع ينشأ فيها الرجال (أشداء- علماء- فقراء – بسطاء)

ثانيا : اللغة الانجليزية

1-Salah is very good at -------------------------- goals.
a)kicking b) scoring c) hitting d) diving

2-English and science are school --------------------------
a) subjects b) objects c) teams d) groups

3- She likes playing the drums in a ………….
a) sand b) bank c) band d) hand

4- They ……………..… go to school on Friday.
a) don't b) isn't c) hasn't d) doesn't

5- He loves………………..art at school.
a) doing b) do c) did d) done

6- He has …………………..… short hair.
a) get b) got c) gets d) getting

ثالثا :الدراسات الاجتماعية

١- مجموعة هائلة من الأجسام الغازية التي تظهر في السماء على شكل سحابة من الغبار تعرف ....
(النيازك - المجرات - السدم - الاقمار)

٢- الكوكب الذي له غلاف غازي متماسك ويصعب تحديد مدة دورانه حول نفسه هو ....
(عطارد - الزهرة - الارض - المريخ)

٣- سكن المصري القديم الكهوف في العصر ....
(الحجري الحديث - النحاسي - الحجري القديم - ما قبل الأسرات)

٤- شعر الإنسان المصري القديم بحاجته الى نظام يحفظ له حقوقه عندما ....
(نشأت القرى - ظهرت المدن - نشأت الأقاليم المستقلة - تحققت الوحدة الأولى)

٥- أول ظهور للأهرامات كان في زمن الأسرة ....
(الثالثة - الرابعة - الخامسة - السادسة)

رابعا : الرياضيات

(١) إذا كانت س = $\frac{٢}{٧}$ ، ص = ٧ فإن س ص = ...

أ) ٧ ب) ٩ ج) ١٤ د) ٢

(٢) إذا كان : (س – ٣)^{٢} = س^{٢} – ٦ س + م فإن م = ...

أ) ٣ ب) ٦ ج) ٩ د) ١٢

(٣) العامل المشترك الأعلى للحدين ٣٠ س^{٢} ص^{٣} ، ٥ س ص هو ....

أ) ٥ س ص^{٢} ب) ٥ س ص ج) ١٥ س^{٢} ص^{٣} د) ٧٥ س^{٣} ص^{٥}

(٤) المنوال للقيم : ٤ ، ٣ ، ٧ ، ٥ ، ٥ هو ....

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٧

(٥) إذا كان : ق (∠ أ) + ق (∠ ب) = ١٨٠° فإن (∠ أ) ، (∠ ب) ....

أ) متساويتان في القياس ب) متتامتان ج) متجاورتان د) متكاملتان

(٦) إذا كان ∆ أ ب جـ ≡ ∆س ص ع فإن ....

أ) س ص = أ ب ب) أ جـ = ص ع ج) ق (∠ب) = ق (∠ع) د) س ع = أ ب

(٧) إذا كانت (∠ أ) ≡ (∠ ب) ، ق (∠ أ) = ٣٠° فإن ق (∠ ب) المنعكسة = ...°

أ) ٦٠ ب) ١٥٠ ج) ٢٥٠ د) ٣٣٠

(٨) **في الشكل المقابل :**

$\overleftarrow{\text{جـ ء}}$ // $\overleftrightarrow{\text{أ ب}}$ ، ق (∠ ء جـ ب) = ٥٥° ، ق (∠ هـ ب أ) = ٣٢°

فإن ق (∠ هـ ب جـ) = ...°

أ) ٣٢ ب) ٢٣ ج) ١٣ د) ٢٤





خامسا :العلوم

١- العنصر السائل الذي يتركب جزيئه من ذرة واحدة هو ....

أ- النيون   ب- الزئبق   ج- البروم   د- الأكسجين

٢- مستوى الطاقة الثالث M يتشبع بعدد ....الكترونات .

أ-٦   ب-٨   ج- ١٨   د-٣٢

٣- أصغر جزء من المادة يمكن أن يوجد على حالة انفراد ....

أ- الذرة   ب- المركب   ج- العنصر   د- الجزيء

٤- الشغل المبذول في أثناء حركة جسم هو طاقة ....

أ-الحركة   ب- الوضع   ج- ميكانيكية   د- كهربية

٥- انتقال الحرارة بالإشعاع يتم خلال ....

أ- السوائل فقط   ب- الغازات فقط   ج- الأوساط المادية وغير المادية   د- المعادن فقط

٦

- عدد الأصابع الأمامية في الصقر ....

أ-١   ب-٢   ج- ٣   د-٤

الدرجة الكلية







الورقة الامتحانية تحتوى على ٣٥ سؤال في المواد الدراسية الأساسية من نوعية اختيار من متعددة.

أولا :اللغة العربية

أ –من موضوع سبيل النجاح

(مع إشراقة الصباح يندفع الناس إلى أعمالهم وقضاء حوائجهم)

١. مرادف يندفع (ينطلق -يتراجع- يتكاسل-يكتشف)
٢. مفرد أعمال (معلم- عمل- معمل- عامل)
٣. مضاد الصباح (السلام – الصلاح –المساء – البقاء)
٤. الناس تعرب (مبتدأ- فاعل- مفعول – خبر)
٥. يندفع فعل مضارع (مرفوع – منصوب – مجزوم – مبنى)

من نص عشقناك يا مصر

عشقناك صدراً رعانا بدفء   وإن طال فينا زمان الحنين

٦. مرادف الحنين (الشرف – الشوق- المجد- الحلم)
٧. جمع صدر (مصادر – صدور – صادرات – تصدير)
٨. مضاد طال (مال- زاد –قصر- قام)
٩. عشقناك صدراً صور مصر ب (الحديقة – الجنة – الأم – السفينة)
١٠. تحت شمس الصحراء ....نشأ عقبة (المحرقة – المشرقة – اللامعة – الغاربة)

....

ثانيا : اللغة الانجليزية

1-Salah is very good at -------------------------- goals.
a)kicking b) scoring c) hitting d) diving

2-English and science are school -------------------------
a) subjects b) objects c) teams d. groups

3- She likes playing the drums in a ………….
a) sand b) bank c) band d) hand

4- They ……………..… go to school on Friday.
a) don't b) isn't c) hasn't d) doesn't

6- He loves………………..art at school.
a) doing b) do c) did d) done

6- He has ………………..… short hair.
a) get b) got c) gets d) getting



ثالثا : الدراسات اجتماعية

١- أدى الشكل الكروي للأرض إلى ....
(عدم تنوع النبات - عدم تنوع البيئات - تنوع المسطحات المائية - تنوع اشكال النبات)

٢- تدور الارض حول نفسها من ....
(الشمال الى الجنوب - الغرب الى الشرق - الجنوب الى الشرق - الشرق الى الغرب)

٣- أرض مرتفعة عما يجاورها وسطحها مستوى وشبه مستوى وارتفاعها يزيد عن ٥٠٠م تعرف ب ....
(الأودية- السهول- الجبال- الهضاب)

٤- قام الملك سنوسرت الثالث بعدة اعمال مثل انشائه ....
(هرم زوسر - قلعة قمنه - معبد اللابرنت - مدينة أثيت تاوى)

٥- من اشهر النساء التي تولت الحكم في مصر وكانت محبة للسلام وأقامت مسلتين فى معبد الكرنك الملكة ....
(اياح حتب - نفرتيتي - حتشبسوت - كليوباترا)

رابعا : الرياضيات

(١) الزاوية التي قياسها ٧٠° تتم الزاوية التي قياسها ....°

أ) ٢٠ ب) ١١٠ ج) ٧٠ د) ١٤٠

(٢) إذا كان Δ أ ب جـ ≡ Δ س ص ع ، ق (∠أ) + ق (∠ص) = ١٠٠° فإن ق (∠جـ) = ...°

أ) ٨٠ ب) ١٠٠ ج) ٤٠ د) ١٠

(٣) إذا كانت (∠ب) ≡ (∠جـ) ، حيث (∠ب) ، (∠جـ) متكاملتان فإن ق (∠ب) = ...°

أ) ١٨٠ ب) ٩٠ ج) ٤٥ د) ٣٠

(٤) **في الشكل المقابل :**

جـ ء // ب أ ، ق (∠أ ب جـ) = ٤٠° فإن ق (∠ب جـ ء) = ...°

أ) ٤٠ ب) ٨٠
ج) ٥٠ د) ٢٥

(٥) المعكوس الضربي للعدد ١ = ...

أ) ١ ب) -١ ج) صفر د) ٢

(٦) أبسط صورة للمقدار (س – ٢) (س + ٢) + ٤ هي ....

أ) $س^2 + ٤$ ب) $س^2 – ٤$ ج) $س^2$ د) ٤

(٧) $٢٥ س^٥ ص^٢ \div ٥ س^٢ ص^٢$ = ...

أ) $٥ س^٧ ص^٤$ ب) $٥ س^٣$ ج) $٥ س^٣ ص$ د) $٥ س^٧$

(٨) الوسط الحسابى لمجموعة القيم : ١ ، ٢ ، ٤ ، ٣ ، ١٠ هو = ...

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٢٠






خامسا : العلوم

١ - عدد الذرات في مركب كلوريد الهيدروجين ....

أ -١   ب-٢   ج- ٣   د- ٤

٢ – ذرة الصوديوم $_{11}Na$ يكون التوزيع الالكتروني للالكترونات في .....

أ- مستوى واحد   ب- مستويينج- ٣ مستويات   د- ٤ مستويات

٣- ناتج اتحاد ذرتين أو أكثر لعناصر مختلفة بنسب وزنية ثابتة ....

أ- الذرة   ب- المركب ج- العنصر   د- الجزيء

٤ - الطاقة المختزنة بالجسم نتيجة شغل مبذول عليه تسمى طاقة.......

أ- الحركة   ب- الوضع   ج- ميكانيكية   د- كهربية

٥- في السخانات الشمسية تتحول الطاقة الشمسية إلى طاقة ....

أ- ضوئية   ب- كهربية   ج- حرارية   د-حركية

٦- من القوارض التي تدخل في خمول صيفي............

أ- الفأر   ب- السنجاب   ج- اليربوع   د- القوقع الصحراوي

الدرجة الكلية





الورقة الامتحانية تحتوى على ٣٥ سؤال فى المواد الدراسية الاساسية من نوعية اختيار من متعددة.

أولا اللغة العربية

من موضوع صيانة المال العام .

(لقد وعى سلفنا الصالح خطورة التفريط فى المال العام)

١ – مرادف التفريط (الاهتمام – الإهمال – الحرص-البخل)

٢- جمع المال (الأموال – الأمواه – الأمواء – ليس مما سبق)

٣- مضاد الصالح (القبيح –الرديء – الفاسد - الحقير)

٤ – كلمة سلفنا تعرب (فاعل – مضاف إليه - خبر- مفعول به)

٥ – كلمة خطورة تعرب (مفعول به – مضاف إليه - خبر-مبتدأ)

من نص فضل العلم

إن المعارف للمعالي سلم وأولو المعارف يجهدون لينعموا

تخير الصواب مما بين القوسين

٦.مرادف ينعموا (يسعدوا – يهتموا – يستقيموا - يعترفوا)

٧.مفرد المعارف (المعروف – المعرفة – العارف - العرف)

٨..إعراب كلمة سلم (خبر إن – مبتدأ – حال - فاعل)

٩.كلمة المعارف تعرب (مفعول به – إسم إن – خبر- مبتدأ)

١٠.شارك عقبة في فتحين كبيرين هما فتح (مصر – الشام – هما معًا – ليس مما سبق)

ثانيا اللغة الانجليزية

1- This is ……………………bag . It's hers.
a) her b) my c)his d)their
2- Our school has a big ……. …
a) hat b)hall c)bill d) tail
3- Ola enjoys………………....to music.
a) listens b) listen c) to listening d)listening
4-You should keep your password …………….…… .
a)scared b)scary c)secret d)score
5- Yesterday, I …………………….. a nice cake.
a) buy b) buys c) buying d) bought
6-…………………… drinks are bad for our teeth.
a)Fizzy b) Lazy c) Easy d) Busy





ثالثا : الدراسات الاجتماعية

١- اكبر القارات مساحة هي ....
(اسيا - افريقيا - امريكا الشمالية - امريكا الجنوبية)

٢- تعرف الاراضي المستوية أو شبه مستوية و ارتفاعها اقل من ٥٠٠ متر باسم ....
(السهول - الاودية - التلال - الهضاب)

٣- أحدى الإدارات العامة في مصر القديمة واختصت بالحفاظ على الموارد المالية للدولة إدارة ....
(الخزانة - القضاء - الوثائق الملكية - النسخ والمحفوظات)

٤- لجأ المصريون القدماء الى تحنيط جثث موتاهم متأثرين بعقيدة ....
(تعدد الالهة - الثواب والعقاب - البعث والخلود - وحدانية العبادة)

٥- من الصناعات التي سبق فيها المصريين غيرهم اعتماداً على رمال الصحاري الصناعات ....
(الزجاجية - الخشبية - الفخارية - النسيجية)

رابعا : الرياضيات

(١) مجموع قياسات الزوايا المتجمعة حول نقطة يساوي ....°

أ) ١٨٠ ب) ٢٧٠ ج) ٣٦٠ د) ٥٤٠

(٢) إذا كان ∆ أ ب جـ ≡ ∆ س ص ع ، ق (∠ أ) = ٤٠° ، ق (∠ب) = ٨٠° فإن ق (∠ ع) = ...°

أ) ٤٠ ب) ٦٠ ج) ١٢٠ د) ١٤٠

(٣) إذا كان الشكل أ ب جـ ء ≡ الشكل س ص ع ل فإن أ ء = ...

أ) س ص ب) س ع ج) ص ل د) س ل

(٤) في الشكل المقابل :

أ جـ ∩ ب ء = { أ }، ق (∠ب أ جـ) = ٤٠° فإن ق (∠ جـ أ ء) = ...°

أ) ٥٠ ب) ١٤٠ ج) ١٣٠ د) ١٢٠

(٥) إذا كان $\frac{س - ٢}{س + ٥}$ = صفر فإن: س = ...

أ) -٥ ب) -٢ ج) ٢ د) ٥

(٦) الحد الجبري س ص^{٢} من الدرجة ....

أ) الثانية ب) الثالثة ج) الخامسة د) السادسة

(٧) باقي طرح ١٥ س من ٢٠ س هو ....

أ) ٢ س ب) ٥ س ج) ٥ د) -٥

(٨) المنوال لمجموعة القيم ٤ ، ٤ ، ٣ ، ٢ ، ٧ هو ....

أ) ٣ ب) ٤ ج) ٥ د) ٢٠





خامسا :العلوم

١- يتكون جزئ الماء من ....

أ- عنصر　ب- عنصرين　ج- ٣ عناصر　د- ٤ عناصر

٢- ذرة الكلور $^{35}_{17}Cl$ يكون عدد النيترونات .....

أ- ١٧　ب- ١٨　ج- ٣٥　د- ٥٢

٣- أبسط صورة نقية للمادة لا يمكن تحليلها إلى ما هو أبسط منها بالطرق الكيميائية البسيطة.......

أ- الذرة　ب- المركب　ج- العنصر　د- الجزيء

٤- مجموع طاقتي الوضع والحركة هي طاقة ....

أ- الحركة　ب- الوضع　ج- ميكانيكية　د- كهربية

٥- تتحول الطاقة الميكانيكية إلى طاقة حرارية بواسطة ....

أ- المولد الكهربي　ب- السخان الكهربي

ج- المحرك الكهربي　د- احتكاك الأجسام المتحركة ببعضها البعض

٦- من الحيوانات التي لا تمتلك دعامة للجسم ....

أ-الإخطبوط　ب- محار الماء　ج- القنفذ　د- الثعبان

الدرجة الكلية